

## Контрольная работа № 26. Мосты и стабилизация управляемых колес. Вариант 3

**Вопрос № 1.** Что такое мост и какие типы мостов применяют на автомобилях?

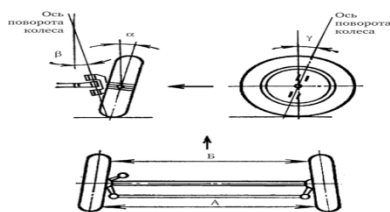
**Вопрос № 2.** Какие мосты могут быть — *Управляемыми*, и на каких автомобилях они применяются?

**Вопрос № 3.** Какой мост называется — *поддерживающим*, и на каких автомобилях он применяется?

**Вопрос № 4.** Какие мосты называются разъемными?

**Вопрос № 5.** Какие мосты называются комбинированными и на каких автомобилях они применяются?

**Вопрос № 6.** Определите: 1) какой развал колеса положительный, или отрицательный, и на что он влияет? 2) зачем нужен наклон поворота оси колеса, и на что он влияет? 3) какое схождение колес положительное, или отрицательное, и на что оно влияет?



**Вопрос № 7.** Из чего изготавливают неразъемный литой ведущий мост и где он применяется?

**Вопрос № 8.** Какой угол развала у управляемых колес у автомобилей?

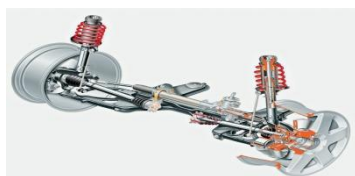
**Вопрос № 9.** Какие + у неразъемных ведущих мостов в ремонте главной передачи?

**Вопрос № 10.** Опишите устройство и принцип работы полужестко блокируемого дифференциала?

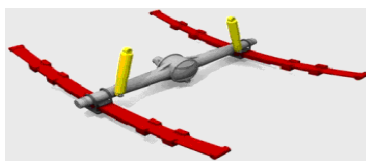
**Вопрос № 11.** Классифицируйте мост автомобиля, и на каких автомобилях он применяется?



**Вопрос № 12.** Классифицируйте мост автомобиля, и на каких автомобилях он применяется?



**Вопрос № 13.** Классифицируйте мост автомобиля, и на каких автомобилях он применяется?



**Вопрос № 14.** Классифицируйте мост автомобиля, и на каких автомобилях он применяется?



**Вопрос № 15.** Классифицируйте мосты автомобиля?



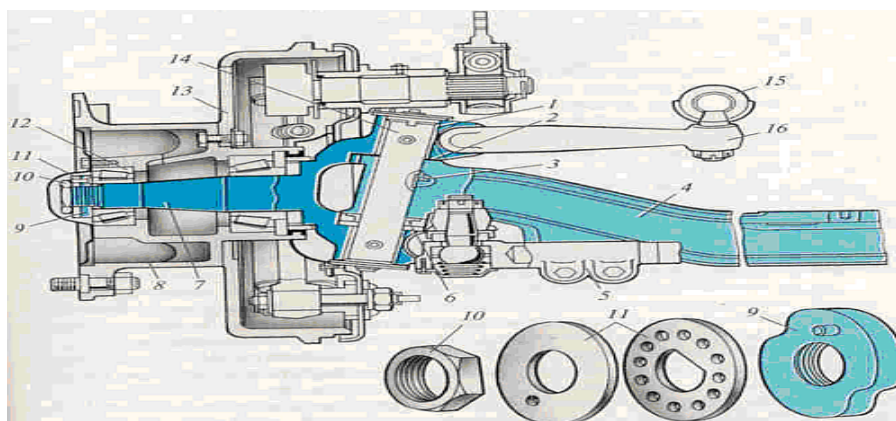
**Вопрос № 16.** Какой у автомобилей угол продольного наклона оси поворота колеса и на что он влияет?

**Вопрос № 17.** Как возникает весовой стабилизирующий момент управляемых колес автомобиля?

**Вопрос № 18.** От чего меняется угол развала колес в процессе эксплуатации автомобиля?

**Вопрос № 19.** Какой угол схождения управляемых колес у автомобилей?

**Вопрос № 20.** Укажите, что в конструкции управления колеса влияет на его стабилизацию?



**Вопрос № 21.** Как величина стабилизации управляемых колес влияет на безопасность движения?

**Вопрос № 22.** У каких автомобилей возникает упругий стабилизирующий момент шины значительной величины?

**Вопрос № 23.** Как влияет скорость движения автомобиля на весовой стабилизирующий момент колеса?

**Вопрос № 24.** Какой стабилизирующий момент оказывает большее действие на стабилизацию управляемого колеса весовой или упругий?

**Вопрос № 25.** От чего возникает скоростной стабилизирующий момент?